



Datos Personales

Lugar y fecha de nacimiento: Buenos Aires – Argentina – 06/07/1986

Nacionalidad: argentino

Tipo y número de documento: DNI: 32.382.812

Estado civil: Soltero

Domicilio: Cabildo 164

Localidad: El Jagüel

Código Postal: 1842

Teléfono: (011) 15-6649-7895

Correo electrónico: romanojonathan@hotmail.com

Perfil de LinkedIn: [linkedin.com/in/jonathan-romano-442560140](https://www.linkedin.com/in/jonathan-romano-442560140)

Licencia de conducir: Si

Formación académica

Formación Universitaria:

Ingeniero en Electrónica (Completo)

Universidad Tecnológica Nacional – Regional Avellaneda (UTN- FRA)

Inicio: 2005- Finalización: 2015

Formación Secundaria (completa):

Técnico en Electrónica: especialidad Automatización y Robótica

Escuela de Educación Técnica N°9 - Lanús

Inicio: 2001- Finalización: 2004

Formación Primaria (completa):

Escuela N°7: Domingo F. Sarmiento

Inicio: 1993- Finalización: 2000

Experiencia Laboral

Networking & Core Coordinator

Empresa: American Tower

10/2021 – 07/2023

- Coordinador del área de ingeniería de red;
- Encargado del diseño de la arquitectura del Backhaul;
- Encargado de la coordinación y ejecución de actividades varias con personal técnico (instalación de equipos dentro del Backhaul para expansión de la red, site survey, vinculación de nuevos troncales FTTH, etc.);
- Coordinador de actividades de troubleshooting ante incidentes;
- Encargado del Capacity Planning de la red;
- Encargado de la configuración del Backhaul;
- Encargado de la compra de materiales;
- Configurador de equipamiento Ciena (Pseudowire/Virtual Switch/Gmpls tunnel/ VNO, etc);
- Configurador de Firewalls Palo Alto (modelo PA-3220).

Network Engineer

Empresa: InterNexa

07/2019 – 10/2021

- Encargado y representante de Argentina en O&M;
- Encargado y representante de Argentina en Ingenierías de expansión del CORE;

Currículum Vitae

- Encargado de la coordinación y ejecución de las actividades de mantenimiento preventivo y correctivo de la red para asegurar la estabilidad y la continuidad del CORE;
- Encargado del control y supervisión de Proceso de RMA (Return Merchandise Authorization) de materiales de telecomunicaciones;
- Encargado de la compra de materiales/equipos de datos y transporte, inventario y bodegaje;
- Encargado de la planificación del Forecast, OPEX y CAPEX de todos los bienes y servicios que se prestan para mantener la continuidad del Backbone;
- Encargado de la revisión contractual y pago a proveedores de prestaciones de bienes y servicios que se contratan para asegurar el mantenimiento y expansión de la red.
- Coordinador de personal técnico y de proveedores para la realización de trabajos preestablecidos (Site Survey, proyectos especiales, etc);
- Encargado del diseño y el deployment de nuevas arquitecturas de infraestructura y de equipos de datos dentro de los nodos que componen la red;
- Configurador de equipos de datos (Vendors: Alcatel, Cisco, Juniper, Huawei);
- Soporte a nivel Tx (Vendor's: ZTE, ECI TELECOM)

Network Engineer Analyst

Empresa: Fibercorp

03/2019 – 07/2019

- Homologaciones de equipos de Telecomunicaciones;
- Análisis de Redes y soluciones no estándar;
- Diseño de Redes;

- Estudio de nuevas tecnologías, análisis y puesta en marcha en maquetas (virtuales y con equipos físicos);
- Conocimientos en: L2VPN, L3VPN, MPLS, LDP, OSPF, MP-BGP, Route Reflector, IPv4, IPv6, 6PE, 6VPE, etc;
- Configuraciones de equipos de CORE (Vendors: Cisco, Juniper, Huawei);
- Soporte de aéreas técnicas, troubleshooting y realización de trabajos programados nocturnos con afectación de clientes y cambios de configuración en el CORE;
- Capacitaciones a áreas técnicas.

Senior Implementation Analyst

Telecom S.A.

12/2007 – 03/2019

- Coordinador entre distintas aéreas técnicas para que se cumplan los trabajos en forma eficiente y en tiempo estipulado para la entrega de líneas de datos de gran Ancho de Banda;
- Nexo entre Capa Comercial y Capa de Red brindando el feedback necesario y requirente;
- Analizador de recursos y cotizaciones de Red para cada enlace particular;
- Atención al cliente y asesoramiento de tipos de servicios IP que le conviene implementar en su red para satisfacer sus necesidades y de sus clientes finales;
- Configuraciones de los equipos del Backbone IP de Telecom, Red MetroEthernet y CPEs (Customer Premises Equipment) para servicios Layer 2 y Layer 3 (Internet/VPN). Vendors: Cisco y Huawei (varios modelos y funcionalidades);
- Configuración de ruteo estático y dinámico (protocolo BGP) de acuerdo al requerimiento y topología de la red del cliente;

Currículum Vitae

- Soporte a nivel TX (SDH/DWDM/PTN);
- Troubleshooting de circuitos Layer 2 y Layer 3;
- Elaboración de informes y planillas con indicadores para tener trazabilidad de los servicios;
- Capacitador interno de servicios IP, software y hardware de telecomunicaciones, fibra óptica y procesos internos;
- Configuración de la plataforma de streaming de audio/video y video on demand (Content Delivery Network);
- Coordinador de eventos especiales: Personal Fest, Transmisión de video HD para ESPN, Streaming de video para HBO, Peering para Google, Transmisión de Video HD para el MotoGP 2014, etc.
- Responsable interino del sector: Transito IP/VPN (10 personas a cargo)

Senior Electronic Technician

PYME de Telecomunicaciones: SUPE

03/2005 – 06/2006

Cursos

Desarrollo de instrumentos didácticos de laboratorio

UTN – FRA (certificado de asistencia)

Metro Ethernet - nivel avanzado

Curso dictado en Telecom S.A.

Transporte de datos por SDH - nivel básico

ITBA (certificado de asistencia)

Transporte de datos por SDH - nivel avanzado

Curso dictado en Telecom S.A.

Networking Fundamentals v 2.1

IT College (certificado de asistencia)

Introducción a Redes Móviles

ITBA

Redes IP, Backbone IP, MPLS - nivel básico

ITBA

Configuring BGP on Cisco Routers v 3.2

IT College (certificado de asistencia de Cisco)

Interconnecting Cisco Networking Devices Parte 2

IT College (certificado de asistencia de Cisco)

EER-Servicios de Streaming Live HLS/HDS

Certificado de asistencia (capacitación In Company)

**Palo Alto Firewall Essentials: Configuration and Management
(EDU 210)**

Hynet (Certificado de asistencia 07-2023)

Habilidades Específicas

Conocimientos

Técnicos

- Manejo de Multímetro
- Manejo de Osciloscopio
- Manejo de Analizador de espectro
- Manejo de Frecuencímetro
- Amplio manejo de instrumental electrónico
- Manejo de PLC (Lenguaje trilogy y Lenguaje Grafset)
- Conocimientos en Componentes Electrónicos
- Conocimientos en Instalaciones Eléctricas
- Conocimientos en Análisis de Circuitos
- Conocimientos en Montajes de Circuitos Electrónicos
- Diseño de circuitos
- Manejo del microcontrolador 8051 y sus variantes

Informáticos

- Formateo de PC
- Instalación de Sistema operativo
- Manejo de Office
- Amplio manejo de Internet
- Manejo de Autocad en 2D
- Programación en lenguaje C
- Programación en lenguaje Assembler

Idiomas

Ingles

Oralidad, lectura y escritura – Nivel intermedio

Referencias

Ernesto Ivan Malcherczyk: Responsable Técnico – Telecom S. A.
emalcher@ta.telecom.com.ar - (011) 4968 – 2705 / 15-64635990